

马来西亚华文独立中学初中统一考试 **地理** 考试大纲

I 考试性质

初中统考地理科考试是评定考生学业水平的考试，考查初中生完成初中三年的地理科课程学习后，所具备的相关知识和能力水平。

II 考试目标

1. 地理知识

- 1.1 识记地理知识、地理位置或地理特征
- 1.2 理解基本的地理概念、地理原理和地理规律
- 1.3 理解地理自然要素的相互关系
- 1.4 理解地理人文要素的相互关系
- 1.5 理解自然环境和人文环境的相互关系
- 1.6 理解全球化的意义与影响

2. 地理技能

- 2.1 运用地理图、表和文字资料，测量、计算、解读，以获取地理讯息
- 2.2 绘制地理示意图和图表

3. 地理思维

- 3.1 分析各区域自然环境和人文环境的相互作用
- 3.2 分析全球化对区域发展及人类生活的影响

III 试卷结构

本科试卷共分两份：

试卷一：选择题（50%）..... 作答时间：1 小时
50 题全答。

试卷二：作答题（50%）..... 作答时间：1 小时 20 分钟

甲组：必答题（20%）

- 全球议题 1 题
- 综合题 1 题

乙组：选答题（30%）

- 马来西亚地理 2 题选答 1 题
- 自然地理 2 题选答 1 题
- 人文地理 2 题选答 1 题

IV 考试内容

1. 读图解图

内容主题	知识内容
1.1 平面图与地图	1.1.1 平面图与地图 1.1.2 地图的用途 1.1.3 地图的要素 1.1.4 比例尺的表示方式 1.1.5 转换比例尺 1.1.6 大比例尺与小比例尺
1.2 地图的判读	1.2.1 罗盘法、方位角、象限方向 1.2.2 测量方向 1.2.3 图网索引找出位置 1.2.4 测量距离 1.2.5 计算面积 1.2.6 等高线的特征 1.2.7 等高线判读地图 1.2.8 土地利用的情况及聚落机能

2. 地理资料的收集与处理

内容主题	知识内容
2.1 地理资料的收集	2.1.1 地理资料的收集方法和来源 2.1.2 地理实察的过程
2.2 统计图	2.2.1 各种统计图

3. 马来西亚地理

内容主题	知识内容
3.1 地理位置	3.1.1 我国的地理位置与范围 3.1.2 我国地理位置的优越性 3.1.3 我国的行政区
3.2 地形	3.2.1 我国的各种地形特征与分布 3.2.2 地形对人类活动的影响
3.3 气候	3.3.1 天气与气候 3.3.2 降雨类型 3.3.3 绘图说明各降雨类型的形成过程 3.3.4 我国的气候特征 3.3.5 影响我国气候的因素 3.3.6 气候对人类活动的影响

内容主题	知识内容
3.4 河流	3.4.1 我国主要河流及湖泊的分布与用途 3.4.2 河流对人类生活的重要性
3.5 森林	3.5.1 我国森林的种类 3.5.2 我国各种森林的分布与特征 3.5.3 森林的重要性 3.5.4 森林的保护措施
3.6 人类活动与自然环境的关系	3.6.1 我国土崩发生的原因、影响及其预防措施 3.6.2 我国烟霾发生的原因及影响 3.6.3 我国河流污染的原因、影响及其保护措施
3.7 人口	3.7.1 我国的人口分布及其原因 3.7.2 计算人口密度 3.7.3 影响人口增长的因素 3.7.4 计算人口自然增长率 3.7.5 我国人口增长的趋势 3.7.6 人口迁移的类型 3.7.7 影响我国人口迁移的主要因素
3.8 聚落	3.8.1 聚落的概念 3.8.2 影响聚落形成的因素 3.8.3 聚落的形态 3.8.4 乡村聚落与城市聚落的差异 3.8.5 开发布城的主要目的 3.8.6 城市的主要机能
3.9 交通	3.9.1 我国各种运输方式的特点与分布 3.9.2 我国公路与铁路建设和发展的因素 3.9.3 水路和航空运输在东马的重要性 3.9.4 我国卫星收发站的分布 3.9.5 人造卫星在通讯上的功能 3.9.6 通讯科技对人们生活的重要性 3.9.7 我国多媒体超级走廊的主要计划
3.10 农业	3.10.1 粮食作物与经济作物的概念 3.10.2 我国主要农作物的分布及其生长条件 3.10.3 发展农业的自然与人文条件
3.11 渔业	3.11.1 我国的主要渔港分布 3.11.2 大陆棚的特点 3.11.3 我国渔业发展的自然条件 3.11.4 我国的主要渔业类型 3.11.5 我国渔业发展的现况与前景 3.11.6 说明渔业发展对环境的影响

内容主题	知识内容
3.12 矿业	3.12.1 矿产的分类 3.12.2 我国矿产的分布 3.12.3 矿产资源的开发与环境保护的重要性
3.13 能源	3.13.1 我国主要的能源 3.13.2 我国能源发电站的分布 3.13.3 我国发展水能与太阳能的优势
3.14 工业	3.14.1 重工业与轻工业 3.14.2 我国主要工业区的分布特点 3.14.3 我国主要工业类型的发展及其重要性 3.14.4 我国经济结构的转变 3.14.5 发展工业的自然与人文条件
3.15 服务业	3.15.1 服务业的概念 3.15.2 我国著名旅游景点的分布 3.15.3 我国自然与人文旅游资源的特色 3.15.4 发展旅游业的重要性
3.16 经济活动	3.16.1 产业活动的分级 3.16.2 经济活动对国家发展的重要性 3.16.3 经济活动对环境的冲击 3.16.4 我国推行可持续发展经济活动的措施

4. 自然地理

内容主题	知识内容
4.1 地球	4.1.1 地球在太阳系位置与形状 4.1.2 地球孕育生命的基本条件 4.1.3 地球的内部构造及其特征 4.1.4 地球主要的经纬线与经纬度 4.1.5 地球自转与公转的基本特征以及其产生的自然现象
4.2 陆地与海洋	4.2.1 地球陆地与海洋的比例及其分布特点 4.2.2 大陆、岛屿、半岛及群岛 4.2.3 陆地五种基本地形的特征 4.2.4 七大洲与四大洋的分布及面积 4.2.5 海底的各种地形
4.3 板块运动	4.3.1 大陆漂移学说与板块构造学说 4.3.2 内力作用所产生的自然现象与地形 4.3.3 绘图说明褶皱山脉、断层山、裂谷的形成与分布 4.3.4 新、旧褶皱山脉的特征 4.3.5 山地资源的利用

内容主题	知识内容
4.4 地震	4.4.1 世界主要地震带的分布 4.4.2 地震的成因 4.4.3 地震对人类的危害 4.4.4 地震的防灾措施 4.4.5 海啸的成因 4.4.6 海啸对人类的危害 4.4.7 海啸的防灾措施
4.5 火山	4.5.1 世界主要火山带的分布 4.5.2 火山爆发的成因 4.5.3 火山的类型 4.5.4 锥状火山和盾状火山的特征 4.5.5 火山爆发对人类的危害 4.5.6 人类如何善用火山资源
4.6 河流地形与 海岸地形	4.6.1 主要河流的分布 4.6.2 河流各阶段的特征 4.6.3 河流的主要地形 4.6.4 绘图说明曲流与牛轭湖的形成过程 4.6.5 海岸的主要地形 4.6.6 绘图说明海蚀洞、海蚀拱桥、显礁的形成过程
4.7 石灰岩地形、 干旱区地形	4.7.1 石灰岩区的主要地形及其形成条件 4.7.2 干旱区的主要地形及其形成条件
4.8 冰河地形	4.8.1 冰河的主要地形
4.9 地形的开发	4.9.1 人类对各种地形的开发与利用 4.9.2 地形开发带来的环境问题及其解决措施
4.10 气候	4.10.1 影响气候的主要因素 4.10.2 世界主要气候带的分布 4.10.3 世界主要气候类型的分布及其特征 4.10.4 判读气候图 4.10.5 气候环境对当地居民生活方式的影响
4.11 自然景观	4.11.1 世界自然景观带的分布及其特征 4.11.2 各种气候与自然景观带的关系

5. 人文地理

内容主题	知识内容
5.1 自然资源	5.1.1 自然资源的分类
5.2 土地资源	5.2.1 土地资源的开发与限制 5.2.2 影响农业发展的因素 5.2.3 主要的农业类型、特征及分布 5.2.4 主要的畜牧业类型、特征及分布 5.2.5 农牧业带来的环境问题及解决措施

内容主题	知识内容
5.3 森林资源	5.3.1 主要的森林类型、特征及分布 5.3.2 保护森林资源的措施
5.4 水资源	5.4.1 水资源的概念 5.4.2 水资源的利用与保护 5.4.3 世界主要渔场的分布及其形成条件
5.5 矿产资源	5.5.1 世界主要矿产的分布 5.5.2 采矿活动造成的环境问题 5.5.3 保护矿产资源的措施 5.5.4 世界主要工业区的分布 5.5.5 德国鲁尔工业区发达的原因
5.6 能源	5.6.1 能源资源的概念 5.6.2 世界主要能源矿产的分布 5.6.3 不可再生能源的优缺点 5.6.4 可再生能源发展的条件及其限制 5.6.5 节约能源的措施
5.7 国家、世界文化与国际组织	5.7.1 国家的概念 5.7.2 世界文化的特色 5.7.3 发达国家与发展中国家 5.7.4 区域性结盟和全球性结盟的组织及其宗旨
5.8 世界人口	5.8.1 世界的人口分布 5.8.2 中国人口分布情况及其原因 5.8.3 世界人口自然增长的情况 5.8.4 利用人口金字塔图、表分析国家的人口结构和发展程度 5.8.5 人口问题及其解决的措施
5.9 城市化	5.9.1 全球主要城市的分布 5.9.2 大都会的特征 5.9.3 城市化的过程 5.9.4 城市问题及其解决的措施
5.10 世界交通、资讯、贸易与全球化	5.10.1 各种运输方式的优缺点 5.10.2 通讯技术的发展及其影响 5.10.3 影响国际贸易发展的因素 5.10.4 全球化贸易对发达国家和发展中国家的影响 5.10.5 全球化带来的社会问题 5.10.6 世界公民该具备的人文素养

6. 全球议题

内容主题	知识内容
6.1 自然景观带的开发与环境问题	6.1.1 热带雨林的开发与问题 6.1.2 温带草原的开发与问题
6.2 全球暖化	6.2.1 全球暖化的概念 6.2.2 全球暖化的成因 6.2.3 全球暖化的影响及其减缓措施
6.3 河水泛滥	6.3.1 造成河水泛滥的成因 6.3.2 河水泛滥的影响及其解决措施
6.4 荒漠化	6.4.1 荒漠化的成因 6.4.2 荒漠化的影响及其应对措施
6.5 饥荒	6.5.1 饥荒发生的原因 6.5.2 解决饥荒的措施